



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ

ΑΜ: ΔΠΑΠ 09/2019
Προϋπολογισμός: 74.152,00 €

Δ Η Μ Ο Σ Η Ρ Α Κ Λ Ε Ι Ο Υ Α Τ Τ Ι Κ Η Σ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	59.800,00 €
ΦΠΑ 24%	14.352,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	74.152,00 €
ΚΑ 2019 :	15-7131.002
CPV	37420000-8 (Εξοπλισμός γυμναστηρίου)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ

ΑΜ:ΔΠΑΠ 08/2019
Προϋπολογισμός: 74.152,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος μας προτίθεται να προβεί στην προμήθεια οργάνων γυμναστικής για τον υλικοτεχνικό εξοπλισμό του γυμναστηρίου του Δήμου επί της Λεωφόρου Πλαπούτα 78.

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια οργάνων γυμναστικής μετά των πιστοποιητικών ασφάλειας χρήσης και ποιότητάς τους, εκδοθέντων από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης (π.χ. EN 913:2009 - σειρά προτύπων σχετικών με εξοπλισμό γυμναστικής, EN ISO 9001:2008 - Συστήματα διαχείρισης της ποιότητας- Απαιτήσεις).

Αναλυτικά:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝ. /ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ/ΤΑ
1	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	ΤΕΜ.	8
2	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΔΡΑΣΚΕΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ.	1
3	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ	ΤΕΜ.	1
4	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΟΡΘΙΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ	ΤΕΜ.	1
5	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ SPINNING INDOOR ΒΙΚΕ	ΤΕΜ.	2
6	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΚΙΝΗΣΕΩΝ	ΤΕΜ.	1
7	ΕΠΑΓΓ.ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΕΤΡΑΚΕΦΑΛΩΝ	ΤΕΜ.	1
8	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΡΕΣΣΑ ΠΟΔΙΩΝ	ΤΕΜ.	1
9	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΩΝ	ΤΕΜ.	1
10	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΩΝ	ΤΕΜ.	1
11	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ SUPER SQUAT	ΤΕΜ.	1
12	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DORSAL	ΤΕΜ.	1
13	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΩΠΗΛΑΤΙΚΗΣ	ΤΕΜ.	1
14	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΛΑΤΗΣ	ΤΕΜ.	1
15	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ CROSSOVER	ΤΕΜ.	1
16	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΟΝΟΖΥΓΟ/ΔΙΖΥΓΟ ΜΕ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗ	ΤΕΜ.	1
17	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΡΕΣΣΑ ΣΤΗΘΟΥΣ	ΤΕΜ.	1
18	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ SMITH	ΤΕΜ.	1
19	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΚΕΦΑΛΩΝ ΠΟΔΙΩΝ	ΤΕΜ.	1
20	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΛΟΥΤΩΝ	ΤΕΜ.	1
21	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΙΚΕΦΑΛΩΝ	ΤΕΜ.	1
22	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DIPS	ΤΕΜ.	1
23	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΩΜΩΝ	ΤΕΜ.	1
24	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΟΛΥΜΠ. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΠΑΓΚΟΣ	ΤΕΜ.	1
25	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΟΛΥΜΠ. ΕΠΙΚΛΙΝΗΣ ΠΑΓΚΟΣ	ΤΕΜ.	1
26	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΑΜΠΩΝ	ΤΕΜ.	1

27	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	ΤΕΜ.	1
28	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ LARRY SCOTT	ΤΕΜ.	1
29	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΟΛΥΜΠ.ΔΙΣΚΩΝ	ΤΕΜ.	1

Η προμήθεια περιλαμβάνει στις υποχρεώσεις του προμηθευτή, χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση του Δήμου, το κόστος μεταφοράς και τοποθέτησης των οργάνων.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Συντάχθηκε
24/06/2019
Η Συντάκτρια

Ελέγχθηκε
24/06/2019
Η Προϊσταμένη
Τμήματος Αθλητισμού

Θεωρήθηκε
24/06/2019
Η Διευθύντρια
Παιδείας, Αθλητισμού & Πολιτισμού

Αλεξάνδρα Κούρλη
ΠΕ Φυσικής Αγωγής

Αντωνία Πανούτσου
ΤΕ Λογιστών

Αδαμαντία Παυλοπούλου
ΠΕ Διοικητικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ

ΑΜ:ΔΠΑΠ 09/2018
Προϋπολογισμός: 74.152,00 €

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των εβδομήντα τεσσάρων χιλιάδων εκατόν πενήντα δύο ευρώ (74.152,00€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. σε βάρος του Κ.Α 15-7131.002 «Προμήθεια οργάνων γυμναστικής εσωτερικού χώρου» του προϋπολογισμού 2019 και αναλύεται ως εξής:

Α/ Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝ. /ΜΕΤΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	ΤΕΜ.	2.950,00 €	8	23.600,00 €
2	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΔΡΑΣΚΕΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ.	2.500,00 €	1	2.500,00 €
3	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ	ΤΕΜ.	2.100,00 €	1	2.100,00 €
4	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΟΡΘΙΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ	ΤΕΜ.	1.500,00 €	1	1.500,00 €
5	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ SPINNING INDOOR BIKE	ΤΕΜ.	750,00 €	2	1.500,00 €
6	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΚΙΝΗΣΕΩΝ	ΤΕΜ.	1.000,00 €	1	1.000,00 €
7	ΕΠΑΓΓ.ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΕΤΡΑΚΕΦΑΛΩΝ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
8	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΡΕΣΣΑ ΠΟΔΙΩΝ	ΤΕΜ.	1.500,00 €	1	1.500,00 €
9	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΩΝ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
10	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΩΝ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
11	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ SUPER SQUAT	ΤΕΜ.	1.500,00 €	1	1.500,00 €
12	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DORSAL	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
13	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΩΠΗΛΑΤΙΚΗΣ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
14	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΛΑΤΗΣ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
15	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ CROSSOVER	ΤΕΜ.	1.600,00 €	1	1.600,00 €
16	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΟΝΟΖΥΓΟ/ΔΙΖΥΓΟ ΜΕ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗ	ΤΕΜ.	1.450,00 €	1	1.450,00 €
17	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΡΕΣΣΑ ΣΤΗΘΟΥΣ	ΤΕΜ.	1.500,00 €	1	1.500,00 €
18	ΕΠΑΓΓ.ΜΗΧΑΝΗΜΑ SMITH	ΤΕΜ.	1.500,00 €	1	1.500,00 €
19	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΚΕΦΑΛΩΝ ΠΟΔΙΩΝ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
20	ΕΠΑΓΓ.ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΛΟΥΤΩΝ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
21	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΙΚΕΦΑΛΩΝ	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
22	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DIPS	ΤΕΜ.	1.400,00 €	1	1.400,00 €
23	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΩΜΩΝ	ΤΕΜ.	1.450,00 €	1	1.450,00 €
24	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΟΛΥΜΠ. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΠΑΓΚΟΣ	ΤΕΜ.	550,00 €	1	550,00 €
25	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΟΛΥΜΠ. ΕΠΙΚΛΙΝΗΣ ΠΑΓΚΟΣ	ΤΕΜ.	600,00 €	1	600,00 €
26	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΑΜΠΩΝ	ΤΕΜ.	550,00 €	1	550,00 €
27	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	ΤΕΜ.	500,00 €	1	500,00 €
28	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ LARRY SCOTT	ΤΕΜ.	450,00 €	1	450,00 €

29	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΟΛΥΜΠ.ΔΙΣΚΩΝ	ΤΕΜ.	450,00 €	1	450,00 €
		ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ			59.800,00 €
		Φ.Π.Α. 24%			14.352,00 €
		ΣΥΝΟΛΟ			74.152,00 €

Συντάχθηκε
24/06/2019
Η Συντάκτρια

Ελέγχθηκε
24/06/2019
Η Προϊσταμένη
Τμήματος Αθλητισμού

Θεωρήθηκε
24/06/2019
Η Διευθύντρια
Παιδείας, Αθλητισμού & Πολιτισμού

Αλεξάνδρα Κούρλη
ΠΕ Φυσικής Αγωγής

Αντωνία Πανούτσου
ΤΕ Λογιστών

Αδαμαντία Παυλοπούλου
ΠΕ Διοικητικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ

ΑΜ: ΔΠΑΠ 09/2019
Προϋπολογισμός: 74.152,00 €

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΤΕΡ: 3HP AC ME INVERTER

ΤΑΧΥΤΗΤΑ: 0 - 20 km/h

ΑΝΑΚΛΙΣΗ: 0 - 15 %

ΔΑΠΕΔΟ ΤΡΕΞΙΜΑΤΟΣ: ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ ΠΑΧΟΥΣ 25mm

ΤΑΠΗΤΑΣ: ΤΕΤΡΑΠΛΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΤΥΠΟΥ 2.5Τ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΡΔΙΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ: ΝΑΙ ΣΤΙΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ

ΚΟΥΜΠΙ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΥΨΩΣΗΣ: ΝΑΙ ΣΤΟ ΤΑΜΠΛΟ-ΚΟΝΣΟΛΑ

ΓΕΝΙΚΑ: ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΤΑΠΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 165 ΚΙΛΑ

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΧΡΗΣΤΗ: 180 ΚΙΛΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 2 ΕΤΗ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΡΗ

2. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΔΡΑΣΚΕΛΙΣΜΟΥ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ 220V

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ: ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ 16 ΕΠΙΠΕΔΩΝ

ΟΘΟΝΗ: 1 LCD ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 27x31cm

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΟΘΟΝΗΣ: ΧΡΟΝΟΣ, ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ, ΑΠΟΣΤΑΣΗ, ΤΑΧΥΤΗΤΑ, ΚΑΡΔΙΑΚΟΙ ΠΑΛΜΟΙ, ΘΕΡΜΙΔΕΣ, WATT, RPM

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΡΔΙΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ: ΝΑΙ ΣΤΙΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ

ΚΙΝΗΣΗ: ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΩ, ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΔΥΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

ΔΡΑΣΚΕΛΙΣΜΟΣ: ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ 18-26" ΙΝΤΣΩΝ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) STEP - WALK - JOG - RUN

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ: 12 ΠΡΟΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ + 1 ΧΡΗΣΤΗ + 4 ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ + 1 MANUAL + 1 WATT

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 120kgs

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΧΡΗΣΤΗ: 150 ΚΙΛΑ

ΓΕΝΙΚΑ: ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΔΕΚΤΗΣ ΚΑΡΔΙΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΟΜΕΝΟΣ, ΘΗΚΗ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ, ΘΗΚΗ ΒΙΒΛΙΟΥ,

ΕΞΥΠΝΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΣΤΑ ΚΙΝΟΥΜΕΝΑ ΜΕΡΗ ΓΙΑ ΝΑ ΑΝΕΒΟΚΑΤΕΒΑΙΝΕΤΕ ΣΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 2 ΕΤΗ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΡΗ

3. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΛΛΕΙΠΤΙΚΟ

ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΗΓΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ: ΑΥΤΟΤΡΟΦΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ)

ΜΕΤΑΔΟΣΗ: 2 ΣΤΑΔΙΩΝ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ POLY-V

ΣΧΕΣΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ 1: 15,2

ΟΘΟΝΗ: 1 LCD ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 15x9cm

ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΘΟΝΗΣ: ΠΑΝΩ-ΚΑΤΩ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΟΘΟΝΗΣ: ΧΡΟΝΟΣ, ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ, ΑΠΟΣΤΑΣΗ, ΤΑΧΥΤΗΤΑ, ΚΑΡΔΙΑΚΟΙ ΠΑΛΜΟΙ, ΘΕΡΜΙΔΕΣ, WATT, RPM

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ: ΝΑΙ ΣΤΙΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ

ΚΙΝΗΣΗ: ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΩ, ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΔΥΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

ΔΡΑΣΚΕΛΙΣΜΟΣ: 23" ΙΝΤΣΩΝ

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ: 16 ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ 45-300WATT/60RPM

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ: 16 ΠΡΟΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ + 1 ΧΡΗΣΤΗ + 4 ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ + 1 MANUAL

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 130kgs

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΧΡΗΣΤΗ: 181 ΚΙΛΑ

ΓΕΝΙΚΑ: ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΔΕΚΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΟΜΕΝΟΣ, ΕΞΥΠΝΟ ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΦΡΕΝΟ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 2 ΕΤΗ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΡΗ

4. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΟΡΘΙΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ

ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΗΓΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ: ΑΥΤΟΤΡΟΦΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ (ΧΩΡΙΣ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ)

ΜΕΤΑΔΟΣΗ: 2 ΣΤΑΔΙΩΝ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ POLY-V

ΣΧΕΣΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ 1: 12,3

ΟΘΟΝΗ: 1 LCD ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 15x9cm

ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΘΟΝΗΣ: ΠΑΝΩ-ΚΑΤΩ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΟΘΟΝΗΣ: ΧΡΟΝΟΣ, ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ, ΑΠΟΣΤΑΣΗ, ΤΑΧΥΤΗΤΑ, ΚΑΡΔΙΑΚΟΙ ΠΑΛΜΟΙ, ΘΕΡΜΙΔΕΣ, WATT, RPM

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ: ΝΑΙ ΣΤΙΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ

ΚΙΝΗΣΗ: ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΩ, ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΔΥΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ: 16 ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ 50-350WATT/60RPM

ΚΟΥΜΠΙΑ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ: ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΚΟΝΣΟΛΑ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ: 16 ΠΡΟΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ + 1 ΧΡΗΣΤΗ + 4 ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΛΜΩΝ + 1 MANUAL

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 75kgs

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΧΡΗΣΤΗ: 180 ΚΙΛΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 2 ΕΤΗ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΡΗ

5. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ SPINNING IDOOR BIKE

ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ: ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ

ΜΕΤΑΔΟΣΗ: ΑΛΥΣΙΔΑ

ΠΕΤΑΛΙΑ: SPD (ΔΙΠΛΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕ ΠΟΔΗΛΑΤΙΚΑ ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ)

ΔΙΣΚΟΣ: 20kg

ΣΧΕΣΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ: 1:3

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 108cm X 63cm X 120cm

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΑΤΣΑΛΙΝΟΣ ΜΕ ΡΟΔΑΚΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΙΜΟΝΙ: ΕΜΠΡΟΣ/ΠΙΣΩ ΚΑΙ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΕΛΑ: ΕΜΠΡΟΣ/ΠΙΣΩ ΚΑΙ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 55kgs

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΧΡΗΣΤΗ: 130 ΚΙΛΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ: 2 ΕΤΩΝ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΡΗ

6. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΚΙΝΗΣΕΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ: ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ 9 ΚΙΛΑ

ΚΙΝΗΣΗ: ΑΡΙΣΤΕΡΑ-ΔΕΞΙΑ ΚΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΣΕ ΚΑΘΕ ΠΟΔΙ

ΓΕΝΙΚΑ: ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΑ ΠΟΔΙΑ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΟΡΜΟ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΙΜΑΝΤΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΧΕΡΙΩΝ

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 50kgs

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΧΡΗΣΤΗ: 150 ΚΙΛΑ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 200cm X 50cm X 6cm

ΕΓΓΥΗΣΗ: 2 ΕΤΩΝ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΡΗ

7. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΕΤΡΑΚΕΦΑΛΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1400 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1050 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 135 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 214 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

8. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΡΕΣΣΑ ΠΟΔΙΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1850 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1050 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 145 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 255 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

9. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1050 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1200 mm

ΥΨΟΣ: 1350 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 105 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 214 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

10. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1050 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1200 mm

ΥΨΟΣ: 1350 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 105 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 214 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

11. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ SQUAT

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 2031 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1070 mm

ΥΨΟΣ: 2004 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 110 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 120 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

12. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DORSAL

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1500 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1010 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 94 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 194 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

13. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΩΠΗΛΑΤΙΚΗΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 2820 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 2090 mm

ΥΨΟΣ: 2360 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 109 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 248 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

14. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΛΑΤΗΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1100 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 950 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 105 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 191 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

15. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΤΠΛΗΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ CROSOVER

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 4500 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1100 mm

ΥΨΟΣ: 2310 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 2x100 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 396 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

16. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΟΝΟΖΥΓΟ/ΔΙΖΥΓΟ ΜΕ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1550 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1370 mm

ΥΨΟΣ: 2360 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 88 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 289 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

17. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΡΕΣΣΑ ΣΤΗΘΟΥΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1500 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 880 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 135 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 208 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

18. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ SMITH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1100 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 2180 mm

ΥΨΟΣ: 2320 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 190 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

19. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΚΕΦΑΛΩΝ ΠΟΔΙΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1800 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 970 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 94 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 205 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

20. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΛΟΥΤΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1300 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 960 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 94 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 135 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

21. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΡΙΚΕΦΑΛΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1200 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 980 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 191 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

22. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ DIPS

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1580 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1200 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 219 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

23. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΩΜΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1300 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1000 mm

ΥΨΟΣ: 1500 mm

ΒΑΡΟΣ ΚΙΛΩΝ: 94 kg

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 215 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

24. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΠΑΓΚΟΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1730 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1780 mm

ΥΨΟΣ: 1220 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 117 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

25. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΣ ΕΠΙΚΛΙΝΗΣ ΠΑΓΚΟΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 2010 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 1780 mm

ΥΨΟΣ: 1400 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 127 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

26. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΑΜΠΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1500 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 710 mm

ΥΨΟΣ: 990 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 49 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

27. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1850 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 790 mm

ΥΨΟΣ: 1190 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 66 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

28. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΑΓΚΟΣ LARRY SCOTT

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΚΑΘΙΣΜΑ: ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΕΡΜΑ

ΜΗΚΟΣ: 1320 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 840 mm

ΥΨΟΣ: 970 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 55 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: ΣΚΕΛΕΤΟΣ 5 ΕΤΗ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΜΕΡΗ 1 ΕΤΟΣ

29. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΟΛΥΜΠΙΑΚΩΝ ΔΙΣΚΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΚΕΛΕΤΟΣ: ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΠΑΧΟΣ 0,5εκ

ΧΡΩΜΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

ΜΗΚΟΣ: 610 mm

ΠΛΑΤΟΣ: 580 mm

ΥΨΟΣ: 1240 mm

ΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ: 39 kg

ΕΓΓΥΗΣΗ: 1 ΕΤΟΣ

Συντάχθηκε
24/06/2019
Η Συντάκτρια

Ελέγχθηκε
24/06/2019
Η Προϊσταμένη
Τμήματος Αθλητισμού

Θεωρήθηκε
24/06/2019
Η Διευθύντρια
Παιδείας, Αθλητισμού & Πολιτισμού

Αλεξάνδρα Κούρλη
ΠΕ Φυσικής Αγωγής

Αντωνία Πανούτσου
ΤΕ Λογιστών

Αδαμαντία Παυλοπούλου
ΠΕ Διοικητικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ

ΑΜ:ΔΠΑΠ 09/2019
Προϋπολογισμός: 74.152,00 €

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1° - Αντικείμενο της προμήθειας.

Η συγγραφή αυτή αφορά στην «Προμήθεια οργάνων γυμναστικής εσωτερικού χώρου» για τον υλικοτεχνικό εξοπλισμό του γυμναστηρίου του Δήμου επί της Λεωφόρου Πλαπούτα 78

Άρθρο 2° - Διατάξεις που ισχύουν.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση των εργασιών γίνονται σύμφωνα με

Α. Τις διατάξεις:

1. Του Ν. 3463/08.06.2006 (ΦΕΚ 114/Α'/08.06.2006), «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων», όπως ισχύει.
2. Του Ν. 3852/07.06.2010 (ΦΕΚ 87/Α'/07.06.2010), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Του Ν. 3861/13.07.2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13.07.2010), «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
4. Του Ν. 4013/15.09.2011 (ΦΕΚ 204/Α'/15.09.2011), «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων - Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) - Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».
5. Του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α') και ιδιαίτερα το άρθρο 67 (Πολυετείς υποχρεώσεις) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143/Α'/28-06-2014), όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει.
6. Του Ν. 4412/08.08.2016 (ΦΕΚ 147/Α'/08.08.2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως ισχύει.
7. Του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ133/Α') και συγκεκριμένα το άρθρο 2013 παρ. 1, σύμφωνα με το οποίο ο Δήμαρχος αποφασίζει για την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση των πιστώσεων του προϋπολογισμού.
8. Του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α') «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».

Άρθρο 3° - Συμβατικά Τεύχη.

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Η σύμβαση.
- β) Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
- γ) Η οικονομική προσφορά του αναδόχου.
- δ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- ε) Η τεχνική έκθεση-τεχνικές προδιαγραφές.
- στ) Ο προϋπολογισμός της μελέτης

Άρθρο 4° - Τρόπος εκτέλεσης της Προμήθειας.

Η εκτέλεση της Προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό, με τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Ηρακλείου Αττικής. Οι προσφορές θα καλύπτουν το σύνολο των ειδών της προμήθειας σύμφωνα με την τεχνική έκθεση. Δεν θα γίνουν δεκτές προσφορές για επιμέρους τμήματα της προμήθειας.

Άρθρο 5° Κατακύρωση αποτελέσματος.

Σύμφωνα με το Ν.4412/2016, η κατακύρωση του αποτελέσματος πραγματοποιείται μετά από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης, από την Οικονομική Επιτροπή, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους όρους της διακήρυξης.

Άρθρο 6° Σύμβαση.

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κοινοποίηση σ' αυτόν της απόφασης ανάθεσης σύμφωνα με το Νόμο, υποχρεούνται να προσέλθει εντός είκοσι (20) ημερών από την ειδοποίηση του για την υπογραφή της συμβάσεως. Η σύμβαση θα έχει διάρκεια έξι (6) μήνες με ημερομηνία έναρξης από την υπογραφή της. Εάν ο Ανάδοχος δεν προσέλθει έγκαιρα για την υπογραφή της παραπάνω σύμβασης, κηρύσσεται έκπτωτος.

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα.
- Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.
- Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.
- Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

Άρθρο 7° Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης. Το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ (άρθρο 72 παρ.1β του Ν.4412/16).

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι τουλάχιστον μέχρι τη λήξη της σύμβασης.

Άρθρο 8° Ποιότητα Υλικών - Έλεγχος Αυτών.

Τα προμηθευόμενα είδη πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και να πληρούν τους όρους των αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών. Εάν τα είδη που θα προμηθευτεί ο Δήμος δεν εκπληρώνουν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες κατασκευαστικές, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει τα είδη εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών.

Άρθρο 9° Συσκευασία - Μεταφορά - Παράδοση - Συναρμολόγηση/Τοποθέτηση.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα, για τη συσκευασία, μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, παράδοση και λειτουργία των προς προμήθεια ειδών. Επίσης ο προμηθευτής βαρύνεται για κάθε ζημιά που πιθανόν να γίνει από υπαιτιότητα του ίδιου ή του προσωπικού του κατά την παράδοση των ειδών στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα είδη συνοδευόμενα με όσα προβλέπονται και απαιτούνται από την παρούσα διακήρυξη και μελέτη, σύμφωνα με τα συμβατικά στοιχεία και με την προσφορά. Η προσωρινή παραλαβή θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής στα σημεία που θα υποδείξει ο ΔΗΜΟΣ, πριν από την πληρωμή. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ενημερώνει την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την Επιτροπή Παραλαβής του ΔΗΜΟΥ σχετικά με την ημερομηνία που προτίθεται να προσκομίσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών, από την προσωρινή παραλαβή, θα γίνει η συναρμολόγηση και τοποθέτηση των οργάνων, σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας.

Μετά την συναρμολόγηση και τοποθέτηση των οργάνων και για διάστημα δέκα (10) το πολύ εργασίμων ημερών, λαμβάνει χώρα η περίοδος ποιοτικού ελέγχου του εξοπλισμού. Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει τα εξής:

- μακροσκοπική εξέταση,
- μηχανική εξέταση,
- μέτρηση απόδοσης,
- πρακτική δοκιμασία.

Μετά την λήξη της περιόδου δοκιμαστικής λειτουργίας και εφόσον δεν ανακύψουν προβλήματα, γίνεται η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού από την Επιτροπή Παραλαβής του ΔΗΜΟΥ με την σύνταξη και υπογραφή του Οριστικού Πρωτοκόλλου Παραλαβής (ποιοτικής και ποσοτικής). Σε περίπτωση που η Επιτροπή Παραλαβής απορρίψει τα παραδοτέα που προσκόμισε ο Ανάδοχος, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις παρεκκλίσεις που παρουσιάζουν αυτά από τους όρους της Σύμβασης και τους λόγους της απόρριψης. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την Επιτροπή Παραλαβής, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον Ανάδοχο. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανομένου είδους ή την αποκατάσταση των λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις ως άνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της, από την ίδια, οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου. Μετά την πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγυήσεως ενεργείται βάσει των κειμένων διατάξεων η οριστική παραλαβή για την «Προμήθεια οργάνων γυμναστικής

Άρθρο 10° - Έκπτωση του αναδόχου.

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της Προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/08.08.2016.

Άρθρο 11° - Τίμημα και τρόπος πληρωμής.

Το συνολικό τίμημα αναγράφεται στη Σύμβαση, πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α.

1. Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης.
2. Όλες οι πληρωμές του Αναδόχου υπόκεινται στις αντίστοιχες κρατήσεις, φόρους, τέλη, δασμούς, και λοιπές εισφορές υπέρ του Δημοσίου, Δήμων κ.λ.π. κατά τις κείμενες διατάξεις, ισχύουσες την ημέρα της Δημοπρασίας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο. Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων προστίθεται κράτηση ύψους 0,07%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, (παρ. 3, άρθρο 4, του Ν. 4013/2011).
3. Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνεται από τον Δήμο σε ΕΥΡΩ, με την έκδοση των αντιστοίχων χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής στο όνομα του δικαιούχου, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία «περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων» και σύμφωνα με την διαδικασία παραλαβής και πληρωμής του Ν. 4412/08.08.2016, με την έκδοση των σχετικών τιμολογίων και την προσκόμιση των αντιστοίχων απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής στο λογιστήριο του Δήμου. Η πληρωμή θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, του πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας επιτροπής καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις υπηρεσίες του Δήμου που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Σημειώνεται ότι η καθαρή αξία των παραστατικών υπόκεινται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος βάσει του Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος και των σχετικών διατάξεων.

Τα λοιπά δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή του Αναδόχου σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν. 4412/08.08.2016 είναι τα εξής:

- α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208.
- β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν.

δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής Ενημερότητας και Ασφαλιστικής Ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

δ. Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

4. Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από το Δήμο εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, ο Δήμος καθίσταται υπερέμμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο. Η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει πριν την ημερομηνία έκδοσης του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Τα ποσά πληρωμής προέρχονται από ίδιους πόρους.

Άρθρο 12° - Ανωτέρα Βία.

Ο Ανάδοχος που επικαλείται περιστατικό ανωτέρας βίας φέρει το βάρος της απόδειξής της. Στερείται, όμως, το δικαίωμα να την επικαλεσθεί, εάν δεν την αναφέρει εγγράφως και δεν προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία εντός είκοσι (20) ημερών αφότου συνέβησαν τα περιστατικά που τη στοιχειοθετούν και προκάλεσαν τη μερική ή ολική αδυναμία του να εκτελέσει τη σύμβαση που του ανατέθηκε.

Άρθρο 13° - Γενικές Υποχρεώσεις Αναδόχου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει όλο το απαιτούμενο προσωπικό, υλικά και οποιαδήποτε άλλα μέσα για την προσήκουσα εκτέλεση της προμήθειας. Ο Ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες γενικές και ειδικές δαπάνες για την ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως αυτή περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη, ενδεικτικά δε με τις δαπάνες των μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού του, των εργοδοτικών επιβαρύνσεων, φόρους, τέλη, δασμούς, ασφάλιστρα, ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις, έξοδα μετακίνησης και γενικά κάθε είδους απρόβλεπτη δαπάνη και όλες τις νόμιμες επιβαρύνσεις και κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου ή τρίτου, που ισχύουν κατά τον χρόνο υπογραφής του Συμφωνητικού, με μοναδική εξαίρεση το Φ.Π.Α.

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας περί προλήψεως εργατικών ατυχημάτων και πάντα εν γένει τους ισχύοντες κανονισμούς. Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του αναδόχου ή στον ίδιο που προκαλείται κατά την διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, βαρύνεται αποκλειστικά ο ανάδοχος. Ο ανάδοχος επίσης είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα προκειμένου οι εργασίες να γίνονται με τρόπο άρτιο και ασφαλή, ώστε να μην θέτει σε κίνδυνο την υγεία των κατοίκων. Ο ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιεί ασφαλισμένο προσωπικό κατά τις κείμενες διατάξεις. Επίσης, όλα τα μηχανήματα και το τροχαίο υλικό που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι ασφαλισμένα.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει αποκλειστικώς και εξ ολοκλήρου όλες τις ευθύνες έναντι οποιουδήποτε τρίτου προβάλλοντος δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας, ευρεσιτεχνίας, σημάτων κλπ., που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με μελέτες, μεθόδους, τρόπους εργασίας, συστήματα, εφευρέσεις κλπ. που θα χρησιμοποιηθούν για την εκ μέρους του πλήρη εκτέλεση της σύμβασης. Όλες οι σχετικές δαπάνες, η μέριμνα και οι διαδικασίες για τη νόμιμη χρησιμοποίηση όλων των ανωτέρω βαρύνουν εξ ολοκλήρου και αποκλειστικώς τον Ανάδοχο, ο οποίος οφείλει να λαμβάνει εγκαίρως κάθε απαιτούμενο μέτρο, ώστε ο Εργοδότης και τα όργανα αυτού να μην υποστούν οποιαδήποτε ενόχληση ή την ελάχιστη ζημία. Γενικά κάθε δαπάνη έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της προμήθειας βαρύνει τον ανάδοχο.

Άρθρο 14° - Εφαρμοστέο Δίκαιο.

Ο ανάδοχος της προμήθειας και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια, εφαρμοστέο δε Δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

Δεν αποκλείεται, ωστόσο, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δυο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την ελληνική νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα ελληνικά δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

Άρθρο 15°.

Για όσα δεν αναφέρονται συγκεκριμένα, ισχύουν τα αναγραφόμενα στο Ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

Συντάχθηκε
24/06/2019
Η Συντάκτρια

Ελέγχθηκε
24/06/2019
Η Προϊσταμένη
Τμήματος Αθλητισμού

Θεωρήθηκε
24/06/2019
Η Διευθύντρια
Παιδείας, Αθλητισμού & Πολιτισμού

Αλεξάνδρα Κούρλη
ΠΕ Φυσικής Αγωγής

Αντωνία Πανούτσου
ΤΕ Λογιστών

Αδαμαντία Παυλοπούλου
ΠΕ Διοικητικού